

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, A. 2011. *Rahasia Ekosistem Bukit Kapur*. Brilian Indonesia.
- Achmad, A., N.P. Oka, R.I. Maulany, dan Asrianny. 2015. Sebaran dan Frekuensi Kemunculan Burung Elang Sulawesi (*Spizaetus (Nisaetus) Lanceolatus*) di Hutan Pendidikan Unhas. Prosiding Seminar Nasional PERTETA 2015. Tanggal 5-7 Agustus 2015 di Makassar. Sulawesi Selatan.
- Alikodra, H.S. 1980. *Dasar-Dasar Pembinaan Marga Satwa*. Fakultas Kehutanan. IPB. Bogor
- Alikodra, H.S. 1990. *Pengelolaan Satwa Liar*. Jilid 1. Pusat Antar Universitas Ilmu Hayat. IPB. Bogor.
- Alikodra, H.S. 2002. *Pengelolaan Satwaliar Jilid I*. Yayasan Penerbit Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Asnawi, M.I.S. 2014. *Keanekaragaman Jenis dan Sebaran Burung untuk Pengembangan Ekowisata*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin. Makassar.
- BirdLife International. 2012. "*Spizaetus lanceolatus*". *IUCN Red List of Threatened Species. Version 2013. 2*. International Union for Conservation of Nature. Diakses 23 Februari 2017.
- Buttu, M. dan F.N. Mallo. 2001. Sekilas Tentang Raptor di Sulawesi. Makalah yang Disampaikan Dalam Lokakarya III Indonesia Kelompok Kerja Pelestarian Elang Jawa tanggal 21-23 Juli 2011 di Bogor. Yayasan Jambata. Palu.
- Brown, L. dan D. Amadon. 1968. *Eagle, Hawk and Falcon of the World*, 2 Vols. Country Life Books. Feltham
- Coates, B. J., K.D. Bishop dan D. Gardner. 1997. *A Guide To The Bird of Wallacea*. Dove Publications Pty. Australia.
- Harini, M., Haryanto, B. Masy'ud, D. Rinaldi, H. Arief, Y.A. Mulyani, S.B. Rusyanti, W. Prayitno, dan K. Mulyadi. 1997. *Panduan Pengelolaan Habitat Badak Jawa (Rhinoceros sondaicus)* di Taman Nasional Ujung Kulon. Media Konservasi Edisi Khusus. Bogor.
- Holmes, D. dan K. Phillips. 1999. *Burung-burung di Sulawesi*. Bird life international Indonesia Programme. Puslitbang Biologi-LIPI. Bogor.



1980. World Conservation Strategy: Living Resources Conservation for Sustainable Development. IUCN-UNEP-WWF, Gland.

2008. IUCN Red List of Threatened Species. (<http://www.iucnredlist.org>). Diakses 21 Februari 2017.

Keputusan Presiden No. 43 Tahun 1978 Tentang : Convention On International Trade In Endangered Species Of Wild Fauna And Flora.

Ngamel, M.D. 1998. *Study Habitat dan Populasi Burung Mas (Caloenas nicobarica) di Pulau Nutabari pada Kawasan Taman Nasional Laut Teluk Cenderawasih* (Skripsi). Fakultas Pertanian Universitas Cenderawasih. Manokowari.

Nurwatha, P.F., Z. Rakhman, and W. Raharjaningtrah. 2000. Distribusi dan Populasi Elang Sulawesi (*Spizaetus Lanceolatus*) di Sulawesi Selatan dan Sulawesi Tengah. Yayasan Pribumi Alam Lestari. Bandung.

Pasito, H., P. Wahyu, dan Moerfiah. 2014. *Perilaku Harian Elang Brontok (Nisaetus cirrhatus Gmelin, 1788) di Pusat Penyelamatan Satwa Cikananga, Sukabumi*. Sukabumi.

Peraturan Pemerintah No. 7 Tahun 1999 tentang Pengawetan Jenis Tumbuhan dan Satwa.

Peterson, R. T. 1980. Burung. Tira Pustaka. Jakarta.

Purnama, E.H. 2006. Perbandingan Perilaku Harian Pasangan Burung Tekukur (*Streptopelia chinensis*) dan Puter (*Streptopelia bitorquata*) di Penangkaran Dengan dan Tanpa Penambahan Cahaya pada Malam Hari (skripsi). Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor. 21.

P.G. Wisnu, P.H. Sugeng, dan N. Nuning. 2014. Perilaku Harian Burung Tekukur (*Streptopelia Chinensis*) di Lapangan Tenis Universitas Lampung. *Jurnal Sylva Lestari* Vol. 2 No. 3 September 2014 (93—100). Lampung

Putry, D. M. 2011. Termoregulasi pada Hewan. Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh. 2-7.

Resen, M.G.S.K. 2014. *Upaya Pemerintah Melestarikan Keberadaan Satwa Langka Yang Dilindungi Dari Kepunahan Di Indonesia*. Fakultas Hukum Universitas Udayana. Badung. Bali.

Safanah, N.G., Partasasmita, R., dan Rakhman, Z. 2018. Aktivitas Harian Elang Brotok (*Nisaetus cirrhatus*) di Pusat Konservasi Elang Kamojang. *Jurnal Metamofosa* V (1):57-63

Sawitri, R., dan Takandjandji, M. 2010. Pengelolaan dan Perilaku Burung Elang di Pusat Penyelamatan Satwa Cikananga, Sukabumi. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. 8(3): 257-270

Sozer, R. dan V. Nijman. 1995. *Behavioural Ecology, Distribution and Conservation of The Javan Hawk-eagle Spizaetus bartelsi, 1924*, (thesis). Institute of Systematic and Population Biology. University of Amsterdam. Netherlands

Takandjandji, M. dan M. Mite. 2008. Perilaku Burung Beo Alor di Penangkaran Sonbai, Nusa Tenggara Timur. *Buletin Plasma Nutfah* 14 (1) :43-48.



Tanudimadja, K. dan S. Kusumamiharja. 2010. *Perilaku hewan ternak*. Diklat. Jurusan Anatomi. Fakultas Kedokteran Hewan. IPB. Bogor.

Undang-Undang No. 5 Tahun 1990 tentang Konservasi Sumber Daya Alam Hayati dan Ekosistemnya.

Welty, J.C. and L. Baptista. 1988. *The Life of Bird*. Sounders College Publishing. New York.



LAMPIRAN



Lampiran 1. Waktu perjumpaan elang sulawesi (*Spizaetus lanceolatus*) di sarang selama 41 kali perjumpaan.

Perjumpaan ke-	Waktu (Menit)
1.	3,38
2.	1,48
3.	0,66
4.	18,83
5.	10,60
6.	4,60
7.	3,75
8.	1,70
9.	0,13
10.	11,75
11.	2,32
12.	21,13
13.	4,38
14.	15,9
15.	13,2
16.	4,18
17.	5,00
18.	1,18
19.	1,20
20.	1,80
21.	1,26
22.	6,08
23.	1,02
24.	10,72
25.	3,06
26.	1,20
27.	5,60
28.	2,10
29.	5,30
30.	20,83
31.	2,00
32.	5,53
33.	3,36
34.	2,32
35.	1,40
36.	5,00
37.	2,00
38.	2,00
	2,00
	5,00
	1,00
	215,91



Lampiran 2. Waktu aktivitas elang sulawesi (*Spizaetus lanceolatus*) pada setiap bentuk perilaku.

Pengamatan ke-	Bentuk perilaku							
	Perilaku bergerak						Perilaku diam	
	Aktivitas berjalan	Aktivitas Meloncat	Aktivitas menelisik bulu	Aktivitas mengepakkan sayap	Aktivitas mengambil ranting	Aktivitas memperbaiki lantai sarang	Aktivitas bertengger	Aktivitas istirahat
1.	0	0	0	0	0	0	4,86	0
2.	0	0	0	0	0	0,30	0,36	0
3.	0,08	0	0	0	0,15	0,10	38,46	0,81
4.	0	0	0	0	0	0	0,13	0
5.	0,08	0	5,61	0,08	0	0,38	46,20	3,13
6.	0,33	0	0	0,96	0	0,13	23,33	0
7.	0,18	0,08	0,08	0	0	0	1,61	1,10
8.	3,08	0	4,53	0	0,36	0	13,78	0,33
9.	4,35	0,08	8,66	1,26	0	8,66	12,95	0
10.	0,05	0	0,26	0	0	0	6,11	2,46
11.	0,03	0	0	0	0	0	3,43	0
12.	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	0	0	0	0	0	0	0	0
14.	0	0	0	0	0	0	7	0
15.	0	0	0	0	0	0	4	0
16.	0	0	0	0	0	0	5	0
17.	0	0	0	0	0	0	0	0
18.	0	0	0	0	0	0	1	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	8,18	0,16	19,14	2,3	0,51	9,57	168,22	7,83



Lampiran 3. Presentase waktu aktivitas elang sulawesi (*Spizaetus lanceolatus*) pada setiap bentuk perilaku.

Bentuk perilaku	Bentuk aktivitas	Waktu (Menit)	Presentase (%)
Perilaku bergerak	Aktivitas berjalan	8,18	3,79
	Aktivitas meloncat	0,16	0,07
	Aktivitas menelisik bulu	19,14	8,86
	Aktivitas mengepaskan sayap	2,30	1,07
	Aktivitas mengambil ranting	0,51	0,24
	Aktivitas memperbaiki lantai sarang	9,57	4,43
Perilaku diam	Aktivitas bertengger	168,22	77,91
	Aktivitas istirahat	7,83	3,63
Total		215,91	100

Lampiran 4. Presentase waktu pada setiap perilaku elang sulawesi (*Spizaetus lanceolatus*).

Bentuk perilaku	Waktu (menit)	Presentase (%)
Perilaku bergerak	39,86	18,46
Perilaku diam	176,05	81,54
Total	215,91	100



Lampiran 5. Kegiatan aktivitas elang sulawesi (*Spizaetus lanceolatus*) pada setiap bentuk perilaku.

Pengamatan ke-	Bentuk perilaku							
	Perilaku bergerak						Perilaku diam	
	Aktivitas berjalan	Aktivitas Meloncat	Aktivitas menelisk bulu	Aktivitas mengepakkan sayap	Aktivitas mengambil ranting	Aktivitas memperbaiki lantai sarang	Aktivitas bertengger	Aktivitas istirahat
1.	0	0	0	0	0	0	2	0
2.	0	0	0	0	0	1	1	0
3.	2	0	0	0	2	1	7	1
4.	0	0	0	0	0	0	2	0
5.	2	0	2	1	0	1	9	1
6.	4	0	1	1	0	1	9	0
7.	1	1	1	0	0	0	3	1
8.	2	0	1	0	1	0	6	1
9.	2	2	1	2	0	1	10	0
10.	1	0	2	0	0	0	5	1
11.	1	0	0	0	0	0	3	0
12.	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	0	0	0	0	0	0	0	0
14.	0	0	0	0	0	0	1	0
15.	0	0	0	0	0	0	1	0
16.	0	0	0	0	0	0	1	0
17.	0	0	0	0	0	0	0	0
18.	0	0	0	0	0	0	1	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	15	3	8	4	3	5	61	5



Lampiran 6. Presentase frekuensi kegiatan aktivitas elang sulawesi (*Spizaetus lanceolatus*) pada setiap bentuk perilaku.

Bentuk perilaku	Bentuk aktivitas	Total (Kali)	Presentase (%)
Perilaku bergerak	Aktivitas berjalan	15	14,42
	Aktivitas meloncat	3	2,88
	Aktivitas menelisik bulu	8	7,69
	Aktivitas mengepakkan sayap	4	3,85
	Aktivitas mengambil ranting	3	2,88
	Aktivitas memperbaiki lantai sarang	5	4,81
Perilaku diam	Aktivitas bertengger	61	58,65
	Aktivitas bersantai	5	4,81
Total		104	100

Lampiran 7. Data frekuensi kegiatan perilaku elang sulawesi (*Spizaetus lanceolatus*).

Bentuk perilaku	Total (Kali)	Presentase (%)
Perilaku bergerak	38	36,54
Perilaku diam	66	63,46
Total	104	100



